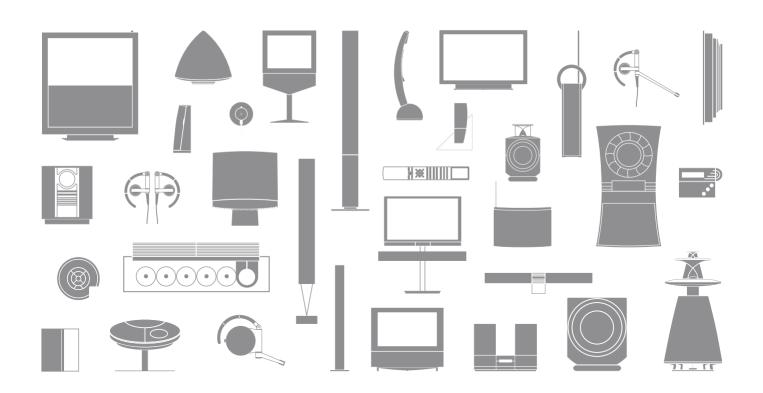
# BeoVision 9

# Bedienungsanleitung



# Bedienungsanleitung und Referenz-Handbuch

Diese Bedienungsanleitung enthält Informationen zum alltäglichen Gebrauch Ihres Bang & Olufsen Geräts. Das Referenz-Handbuch enthält Informationen zum Anschließen und Bedienen externer Geräte.

Wir gehen davon aus, dass Ihr Bang & Olufsen Fachhandelspartner die Geräte liefert, installiert und konfiguriert. Die zur Installation und Konfiguration nötigen Informationen sind dennoch im Referenz-Handbuch enthalten. Sie sind dann von Nutzen, wenn Sie Ihre Geräte später woanders aufstellen bzw. Ihr System erweitern.

#### Index

Das Referenz-Handbuch enthält zudem einen Index zu dieser Bedienungsanleitung und dem Referenz-Handbuch. Er erleichtert Ihnen das Auffinden spezifischer Themen.

## Symbole in der Bedienungsanleitung und im Referenz-Handbuch

Tasten der Beo4-Fernbedienung

TV

LIST

**\*** 

Anzeige der Beo4-Fernbedienung FORMAT

Inhalt

# Vorstellung Ihres Bang & Olufsen TV-Geräts, 4

Hier erfahren Sie, wie die Beo4-Fernbedienung benutzt und die Menüs auf dem Bildschirm aufgerufen werden und wie der integrierte Festplattenrecorder bedient wird.

# Fernsehen, 8

Dieses Kapitel gibt Ihnen alle Informationen zum täglichen Betrieb Ihres TV-Geräts.

## Videotext. 12

Dieser Abschnitt erläutert die Videotextfunktionen des TV-Geräts, z. B. Speicherseiten.

## Zwei Programmquellen gleichzeitig ansehen, 14

Hier erfahren Sie, wie Sie zwei Programmquellen gleichzeitig auf Ihrem TV-Gerät anzeigen.

#### Surround Sound und Home Cinema, 16

Hier erfahren Sie, wie Sie Ihr TV-Gerät als Home Cinema nutzen.

# Ein Programm aufnehmen, 18

In diesem Abschnitt wird erläutert, wie der Timer programmiert wird und wie eine Sendung sofort aufgenommen werden kann.

# Eine Aufnahme wiedergeben, 22

Hier wird gezeigt, wie eine Aufnahme ausgewählt und wiedergegeben wird.

# Eine Aufnahme bearbeiten, 26

Dieses Kapitel enthält Informationen zum Löschen und Schützen einer Aufnahme.

# Ein laufendes Programm unterbrechen und zeitversetzt fortsetzen, 28

Hier erfahren Sie, wie ein laufendes Programm angehalten und zeitversetzt wiedergegeben wird und wie aus dem Zwischenspeicher kopiert werden kann.

# Das PIN-Code-System, 32

Das PIN-Code-System benutzen.

# Pflege, 34

Hinweise zur Reinigung Ihres TV-Geräts und zum Wechsel der Batterien in der Beo4-Fernbedienung.

# Vorstellung Ihres TV-Geräts und der Beo4

TV

Die Beo4-Fernbedienung ermöglicht Ihnen den Zugriff auf alle Funktionen. Wenn eine Funktion benutzt wird, erhalten Sie entsprechende Informationen über die Anzeigen der Beo4 bzw. auf dem Bildschirm

TV-Gerät einschalten ΤV DTV Digitales Satelliten-TV (falls in Ihr TV-Gerät ein DVB-T/S-Modul integriert ist) oder eine angeschlossene Set-top Box einschalten. Den integrierten Festplattenrecorder einschalten **V MEM** DVD Einen angeschlossenen DVD-Player einschalten Einen angeschlossenen CD-Player einschalten CD Programme auswählen oder Daten in 0 - 9Bildschirmmenüs eingeben Eingaben in Bildschirmmenüs. GO Hinweise bzw. Einstellungen bestätigen und speichern. Gedrückt halten, um eine Programmliste aufzurufen Auf- bzw. Abwärtsbewegen durch Programme bzw. Menüeinträge LIST Weitere Funktionen auf der Beo4-Anzeige anzeigen, z.B. PC, wodurch das optionale BeoMedia eingeschaltet wird



Informationen zum Betrieb von angeschlossenen Geräten finden Sie in deren Bedienungsanleitungen. Informationen zum Hinzufügen von weiteren Funktionen zu den auf der Beo4 angezeigten finden Sie im Kapitel "Beo4 individuell einstellen" auf Seite 68 im Referenz-Handbuch

Die Beo4-Anzeige zeigt die gewählte Quelle bzw. weitere verfügbare Funktionen, wenn Sie LIST drücken

Das Hauptmenü aufrufen

Videotext anzeigen

Eine Option aus einem Satelliten-, Videorecorder-, DVD- oder Set-top Box-Menüfenster auswählen

Lautstärke einstellen: Tastenmitte drücken, um die Tonwiedergabe stumm zu schalten

Zum vorherigen Bildschirmmenü zurückgehen oder in den Replay-Modus schalten

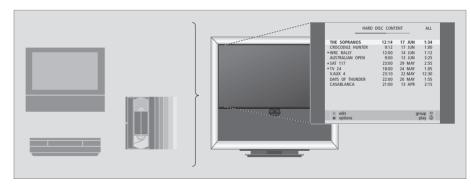
Alle Bildschirmmenüs verlassen

TV-Gerät in den Standbybetrieb schalten

In das TV-Gerät ist ein Festplattenrecorder integriert, sodass Sie keine Videocassetten mehr benötigen. Stattdessen können Sie nun Ihre Aufnahmen auf der integrierten Festplatte speichern.

Wenn die Festplattenkapazität erschöpft ist, schafft das TV-Gerät automatisch Platz für neue Aufnahmen. Sie können Ihre wichtigsten Aufnahmen gegen Löschen schützen; sie werden dann nur auf Ihren ausdrücklichen Befehl gelöscht.

Mit dem TV-Gerät können Sie außerdem ein laufendes Programm für eine kurze Pause unterbrechen und später zeitversetzt abspielen, sodass Ihnen nichts entgeht.

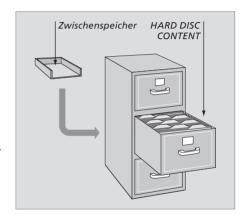


Mit dem integrierten Festplattenrecorder schaffen Sie Ordnung. Herumliegende Videocassetten gehören der Vergangenheit an. Sie speichern Ihre Aufnahmen auf der integrierten Festplatte und können jederzeit eine Übersicht über die Aufnahmen auf dem TV-Bildschirm aufrufen.

# Programme aufnehmen

Mit dem TV-Gerät können Sie TV-, Satelliten-(DTV-\*) und Set-top Box-Programme (STB) auf der integrierten Festplatte aufnehmen und speichern.

Sie entscheiden auch, ob die Programme vorübergehend oder dauerhaft gespeichert werden sollen. Ihre manuellen bzw.
Timer-Aufnahmen werden unter HARD DISC CONTENT (FESTPLATTENINHALT) gespeichert. Die laufenden Programme, die Sie unterbrechen und später fortsetzen, werden dagegen vorübergehend im Drei-Stunden-Zwischenspeicher gespeichert. Auf Wunsch können Sie gespeicherte Programme vom Zwischenspeicher zum HARD DISC CONTENT verschieben.

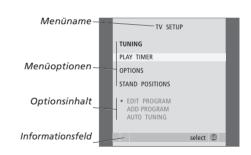


Rildschirmmenüs benutzen...

# Angezeigte Informationen und Menüs

Informationen zu gewählten Programmquellen werden oben auf dem Bildschirm angezeigt. In den Bildschirmmenüs können Sie Einstellungen vornehmen.

TV-Gerät einschalten ΤV TV SETUP-Menü aufrufen MENU Drücken Sie V MFM und VMEM anschließend **MENU**, um den MENU integrierten Festplattenrecorder einzuschalten und das dazugehörige Hauptmenü aufzurufen. Zwischen den verschiedenen Menüoptionen wechseln Andere Einstellungen anzeigen Dateneingabe in ein Menü Ein Untermenü anzeigen bzw. GΟ eine eingegebene Einstellung speichern Alternativ mit einer farbigen Taste eine im Informationsfeld aufgelistete Option wählen Durch vorige Menüs STOP zurückgehen Alle Menüs verlassen und zur **EXIT** aktuellen Quelle zurückkehren







Das erste Menü im Menüsystem des integrierten Festplattenrecorders ist sein Hauptmenü, in dem Sie auf den Inhalt auf der Festplatte zugreifen, eine Timer-Aufnahme programmieren, Timer anzeigen, Einstellungen ändern sowie eine Aufnahme starten oder stoppen können.



Sie können das Menüsystem des integrierten Festplattenrecorders auch über das Hauptmenü des TV-Geräts aufrufen. Drücken Sie MENU, wählen Sie mit den Pfeiltasten V MEM und drücken Sie dann GO.

# Fernsehen

Sie können ein TV-Programm nach seiner Nummer auswählen und zu einem anderen Programm oder einer anderen Quelle umschalten. Außerdem können Sie eine Liste der TV-Programme auf dem Bildschirm aufrufen, die Lautstärke einstellen oder die Tonwiedergabe bzw. die Sprache ändern.

# TV-Programm wählen

Beim Einschalten zeigt das TV-Gerät das zuletzt gesehene Programm an.

TV-Gerät einschalten TV

Eine Programmnummer drücken, **0 – 9** um direkt das entsprechende Programm anzuzeigen

Das TV-Gerät in den Standbybetrieb schalten

Mit 0 schalten Sie zwischen dem aktuellen und dem vorigen TV-Programm um.

# Eine Programmliste anzeigen

Alle Ihre TV-Programme erscheinen in einer Liste, die Sie auf dem Bildschirm anzeigen können. Die Liste zeigt Progammnummern und -namen und kann 99 TV-Programme enthalten.

GO

GO

TV-Gerät einschalten TV

Gedrückt halten, um eine Programmliste auf dem Bildschirm anzuzeigen

 ◀ bzw. ► drücken, um zwischen den "Seiten" in der Programmliste zu wechseln

Zur Wahl eines Programms **0 – 9** dessen Nummer eingeben oder...

...drücken, bis das gewünschte Programm markiert ist

Gewähltes Programm einschalten oder...

...das Menü verlassen **EXIT** 



Anzeige der TV-Programmliste. Sie enthält alle verfügbaren TV-Programme.

# Lautstärke einstellen bzw. Ton stumm schalten

Eine der beiden Tastenseiten

drücken, um die Lautstärke zu

Sie können die Lautstärke jederzeit ändern bzw. den Ton stumm schalten.

erhöhen bzw. zu verringern

Tastenmitte drücken, um die
Tonwiedergabe stumm zu
schalten

Eine der beiden Tastenseiten
drücken, um die Tonwiedergabe

Längere Benutzung bei hoher Lautstärke kann Gehörschäden verursachen!

wieder zu aktivieren

# Tonwiedergabe bzw. Sprache ändern

Beim Fernsehen können Sie die Art der Tonwiedergabe ändern.

Wiederholt drücken, um
SOUND\* auf der Beo4
anzuzeigen

Aktuelle Tonwiedergabe auf
dem Bildschirm anzeigen

Wiederholt GO drücken, um eine
andere Tonwiedergabe bzw.
Sprache bei einem mehrsprachigen
Programm zu wählen

Die SOUND-Funktion verlassen

EXIT

Sie können Ihre bevorzugte Tonwiedergabe beim Abstimmen von TV-Programmen speichern. Weitere Informationen finden Sie im Kapitel "Gespeicherte TV-Programme bearbeiten" auf S. 48 im Referenz-Handbuch.

\*Um SOUND in der Anzeige der Beo4 aufrufen zu können, müssen Sie diese Option erst der Funktionsliste hinzufügen. Siehe Kapitel "Beo4 individuell einstellen" auf S. 68 im Referenz-Handbuch. 10 >> Fernsehen

# TV-Gerät drehen

Sie können das TV-Gerät mit Ihrer Beo4-Fernbedienung drehen.\*

Wiederholt drücken, um STAND auf der Beo4 anzuzeigen

LIST STAND

Das TV-Gerät nach links bzw. rechts drehen oder...

44 H

...mit den Zifferntasten eine vordefinierte Position wählen; 1 entspricht der ganz linken Position, 9 der ganz rechten Position 1 – 9

\*Hinweis: Sie können den Motor-Drehfuß erst benutzen, wenn Sie ihn kalibriert haben. Siehe Kapitel "Ersteinstellungen Ihres TV-Geräts" auf S. 34 im Referenz-Handbuch.



Weitere Informationen zum Programmieren von Gerätepositionen finden Sie auf S. 54 im Referenz-Handbuch unter "Gerätepositionen speichern".

# Videotext

Wenn Sie ein Programm wählen und der jeweilige Sender Videotext anbietet, können Sie die Videotextseiten und die hiermit verbundenen Unterseiten ansehen

Die Pfeiltasten der Beo4 und die Menüzeile am oberen Bildschirmrand helfen Ihnen dabei, die gewünschte Seite zu finden. Wenn Sie dort angelangt sind, können Sie das Durchblättern der Unterseiten anhalten, um sie in der Ihnen angenehmen Zeit zu lesen.

Das TV-Gerät "erinnert" sich an Ihre bevorzugten Seiten, zeigt verborgene Nachrichten oder hilft Ihnen beim Umschalten auf den Videotext eines anderen Programms. Um Ihre bevorzugten Videotextseiten nach dem Einschalten von Videotext zuerst anzuzeigen, können Sie diese als Speicherseiten programmieren.

Hinweis: Wenn Ihr TV-Gerät über ein Master Link-Kabel mit einem anderen TV-Gerät verbunden ist, können die Speicherseiten von den verbundenen TV-Geräten nicht gemeinsam genutzt werden. Die Speicherseiten müssen bei allen verbundenen TV-Geräten manuell gespeichert werden.

# **Grundlegende Videotextfunktionen**

Sie bewegen sich mit Hilfe der Menüleiste am oberen Rand der Videotextseite durch die Videotextseiten.

> Drücken Sie TEXT, um Zugang zu Videotext zu erhalten, und EXIT, um den Videotext zu verlassen.

#### Um eine neue Seite aufzurufen

- > Geben Sie die Nummer der gewünschten Seite ein, oder...
- > ...verschieben Sie den markierten Cursor mit **4** auf PAGE (Seite).
- > Drücken Sie ▲ bzw. ▼, um zwischen den Seiten zu wechseln. Gedrückt halten, um den Wechsel zu beschleunigen.
- > GO bringt Sie zu den Indexseiten (100, 200, 300...).

# Um zu einem anderen Videotextdienst zu wechseln...

- > Drücken Sie ▶, um den markierten Cursor auf PROGRAM zu verschieben.
  Wenn Speicherseiten erstellt sind, ist MEMO beim Einschalten von Videotext markiert.
  Drücken Sie ▲ bzw. ▼, während MEMO markiert ist, um zu PROGRAM zu wechseln.
- > Drücken Sie **GO**, um eine Programmliste aufzurufen.
- > Drücken Sie ▲ oder ▼, um das gewünschte Programm zu finden.
- > Drücken Sie **GO**, um zu einem anderen Videotextdienst umzuschalten



# Um das Weiterblättern von Unterseiten anzuhalten

- > Drücken Sie **STOP**, um das Weiterblättern von Unterseiten anzuhalten, oder...
- > ...verschieben Sie den Cursor auf HALT und drücken Sie GO. HALT wird durch vier Ziffern ersetzt
- > Mit ▼ und ▲ wechseln Sie zur gewünschten Unterseite oder...
- > ...geben Sie ihre Nummer mit den Zifferntasten auf der Beo4 ein.
- > Mit **GO** nehmen Sie das Weiterblättern der Seiten wieder auf.

#### Um verborgene Nachrichten u. Ä. zu zeigen...

- > Drücken Sie , um den markierten Cursor auf REVEAL zu verschieben.
- > Drücken Sie **GO**, um den verborgenen Text auf der aktuellen Seite anzuzeigen.

# Bevorzugte Videotextseiten speichern

Für den Videotext jedes TV-Programms sind neun Speicherseiten verfügbar.

#### Um eine Speicherseite zu erstellen...

- > Rufen Sie eine Seite auf, die Sie oft ansehen.
- > Verschieben Sie den Cursor mit ◀ oder ▶ in der Menüleiste auf SETUP und drücken Sie GO. Die neun verfügbaren Speicherplätze werden mit ihren Nummern angezeigt. Der erste ist markiert.
- > Drücken Sie GO, um die aktuelle Seite zu speichern. Der Cursor springt auf den nächsten freien Speicherplatz.
- > Wählen Sie mit den Zifferntasten der Beo4 die nächste Videotextseite zum Speichern.
- > Wiederholen Sie das Verfahren für alle Seiten, die Sie speichern möchten.
- > Um die Einrichtung von Speicherseiten zu verlassen, drücken Sie ◀ oder ▶, um den Cursor auf BACK (ZURÜCK) zu verschieben, dann GO.
- > Drücken Sie EXIT, um den Videotext zu verlassen.

# Speicherseiten allgemein benutzen

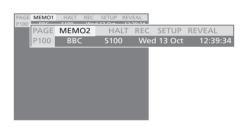
Die schnelle Anzeige Ihrer Videotext-Speicherseiten kann z.B. zum raschen Abrufen von Verkehrsinformationen vor der Fahrt zur Arbeit nützlich sein.

#### Um Speicherseiten anzusehen...

- > Drücken Sie **TEXT**, um den Videotext aufzurufen.
- > Drücken Sie ▲ bzw. ▼, um zwischen den Speicherseiten zu wechseln.
- > Drücken Sie **EXIT**, um den Videotext zu verlassen.

#### Um eine Speicherseite zu löschen...

- > Verschieben Sie den Cursor mit **4** oder **→** auf SETUP und drücken Sie **GO**.
- > Verschieben Sie den Cursor auf die zu löschende Speicherseite und drücken Sie die gelbe Taste.
- > Drücken Sie die gelbe Taste zur Bestätigung nochmals



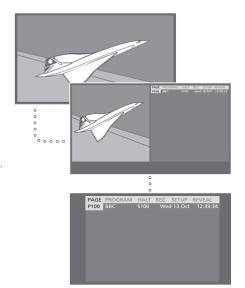
Speichern Sie eine Videotextseite als Speicherseite, um schnell auf sie zugreifen zu können. Speichern Sie die Videotext-Untertitelseite als Speicherseite 9, wenn die verfügbaren Videotext-Untertitel für ein bestimmtes Programm automatisch angezeigt werden sollen.

# **Erstmalige Benutzung von Videotext**

Videotext startet bei der ersten Benutzung im Doppelanzeigemodus. Sie können dann ggf. die Vollanzeige wählen. Der entsprechende Anzeigemodus wird beim nächsten Einschalten von Videotext wieder aktiviert.

### Anzeigemodus wechseln...

- > Drücken Sie **TEXT**, um Videotext aufzurufen.
- > Drücken Sie nochmals **TEXT**, um zwischen Vollund Doppelanzeige zu wechseln.
- > Drücken Sie EXIT, um den Videotext zu verlassen.



# Zwei Programmquellen gleichzeitig ansehen

Mit Ihrer Beo4-Fernbedienung können Sie zwei Programmquellen gleichzeitig auf dem Bildschirm anzeigen. Sie können sich so z. B. gleichzeitig ein Video und ein TV-Programm ansehen, wenn die gewählten Quellen in Ihrem TV-Gerät verfügbar sind.

Wenn Sie ein TV-Programm bzw. Video anschauen, können Sie die Bildschirmanzeige zwischen dem aktuellen Programm bzw. Video (Bild A in der zweiten Abbildung) und einem neuen Programm bzw. Video (Bild B) aufteilen. Sie können die Anzeige der beiden Bilder auch jederzeit tauschen.

Die Lautstärkeeinstellung mit der Beo4 gilt immer für Bild A, während andere Beo4-Funktionen wie die Programmwahl Bild B betreffen. Bei Auswahl einer neuen Quelle wird der Doppelanzeigemodus beendet.

## Beispielsweise beim Fernsehen

Wiederholt drücken, um P-AND-P auf der Beo4 anzuzeigen

Beispielsweise V MEM drücken, um die anzuzeigende Quelle auf der rechten Bildschirmseite (B) zu wählen

0 drücken, um die Anzeige des linken und rechten Bildes zu tauschen

Wenn sich das TV-Gerät im Doppelanzeigemodus befindet, wird die Ziffer 0 benutzt, um das Bild zu wechseln. Aus diesem Grund steht die 0 beispielsweise nicht für die Programmauswahl zur Verfügung.

# Um die Anzeige von zwei Programmquellen zu beenden...

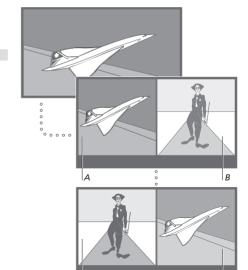
TV drücken, um die Funktion zu verlassen und zur normalen TV-Anzeige zurückzukehren

Wenn Sie TEXT auf der Beo4 drücken, wird auf der rechten Bildschirmseite der Videotext für die in Bild B gezeigte Quelle angezeigt. Wenn diese Quelle keinen Videotext bietet, wird die Bildschirmanzeige schwarz.

LIST

P-AND-P

V MEM



Um eine im CONNECTIONS-Menü als V.AUX registrierte Quelle, wie z. B. eine Set-top Box, im Doppelanzeigmodus anzusehen, drücken Sie wiederholt LIST, bis stattdessen P-V.AUX\* auf der Anzeige der Beo4 erscheint.

Sie können gleichzeitig zwei HDMI-Quellen ansehen, aber nur wenn eine der Quellen an der Buchse HDMI A bzw. HDMI B und die andere Quelle an der Buchse HDMI C bzw. HDMI D angeschlossen ist. Weitere Informationen zu den HDMI-Buchsen finden Sie unter "Anschlussfelder" auf Seite 30 im Referenz-Handbuch.

<sup>\*</sup>HINWEIS! Um P-V.AUX auf der Beo4 anzeigen zu können, muss diese Option zur Funktionsliste der Beo4 hinzugefügt werden. Weitere Informationen finden Sie unter "Beo4 individuell einstellen" auf S. 68 im Referenz-Handbuch.

# Surround Sound und Home Cinema

Sie können Ihr TV-Gerät zu einem Surround Sound-System ausbauen, indem Sie Bang & Olufsen Lautsprecher und bis zu zwei BeoLab 2-Subwoofer daran anschließen

Wenn Sie eine Programmquelle wählen, können die Lautsprecher in einem Surround-Sound-System ein- oder ausgeschaltet werden, je nachdem, welche Tonwiedergabe zur gewählten Programmquelle passt.

Wenn Sie einen Projektor anschließen und eine Leinwand installieren, erhalten Sie ein Home Cinema-System. Wenn Sie Home Cinema wählen, schaltet das TV-Gerät das Bild von seinem Bildschirm auf die Projektorleinwand um und aktiviert die entsprechenden Lautsprecher.

Weitere Informationen zum Anschluss von Lautsprechern am TV-Gerät finden Sie im Kapitel "TV-Gerät aufstellen" auf Seite 26 im Referenz-Handbuch.

# Lautsprecher für Kinoklang wählen

Sie können die für die jeweilige Quelle geeignete Lautsprecherkombination wählen, wenn die verschiedenen Wiedergabemöglichkeiten in Ihrem TV-Gerät verfügbar sind.

LIST

1 – 5

**EXIT** 

Tricacinote and citeri, and	
SPEAKER auf der Beo4	SPEAKE
anzuzeigen	
Drücken, um zur ausgewählten	GO

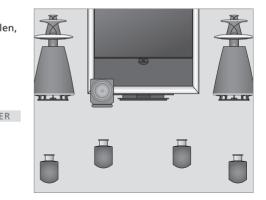
...die Nummer der gewünschten Lautsprecherkombination drücken. Die gewählten Lautsprecher schalten automatisch ein

Standardtonwiedergabeeinstel-

lung zurückzukehren oder...

Wiederholt drücken um

SPEAKER aus der Beo4-Anzeige ausblenden und zur benutzten Programmquelle zurückkehren



### Lautsprecherkombinationen

- **SPEAKER 1** ...Tonwiedergabe nur über den mittleren Lautsprecher.
- **SPEAKER 2** ... Stereowiedergabe über die beiden vorderen Lautsprecher. Die Subwoofer sind aktiv.
- **SPEAKER 3** ...Der mittlere und die vorderen Lautsprecher sowie die Subwoofer sind aktiv.
- SPEAKER 4 ... Die vorderen Lautsprecher, die Surround Sound-Lautsprecher sowie die Subwoofer sind aktiv.
- **SPEAKER 5** ... Surround Sound aus allen Lautsprechern und Subwoofern.

Wenn Sie nur zwei Frontlautsprecher an das TV-Gerät angeschlossen haben, können Sie nur SPEAKER 1-3 wählen.

#### **Bildformat**

Das TV-Gerät sorgt immer für das bestmögliche Bild. Er passt das Bild automatisch so an, dass es den Bildschirm so weit wie möglich ausfüllt. Sie können das Bildformat aber stets selbst wählen. Wenn Sie selbst ein Format wählen, wird die automatische Formatwahl deaktiviert, bis Sie auf ein anderes Programm umschalten oder die Quelle wechseln.

Wiederholt drücken, um	LIST
FORMAT auf der Beo4	FORMAT
anzuzeigen	
Drücken, wenn Sie das Bild	GO
optimieren möchten, oder	
die Nummer des gewünschten	1 – 3
Bildformats drücken	

# Wenn Sie Format 1 gewählt

◀ bzw. ► drücken, um Varianten ◀ ► dieses Formats zu wählen

# Wenn Sie Format 1 oder Format 2 gewählt haben...

▲ bzw. ▼ drücken, um das Bild auf- bzw. abwärts zu verschieben ▼

Zum Verlassen der FORMAT-Funktion drücken EXIT

#### Verfügbare Bildformate

FORMAT 1 ... Für Standard-Fernsehbilder. Es sind zwei Varianten möglich: 4:3 und Panoramaformat (für das größte Bild).

FORMAT 2 ... Für Letterbox-Fernsehbilder. Wenn Sie FORMAT 2 wählen, wird das Bild automatisch vertikal angepasst. Hierdurch wird sichergestellt, dass Programmnamen bzw. Untertitel – sofern diese im übertragenen Bild erscheinen – sichtbar sind.

FORMAT 3 ... Für echtes 16:9-Breitbildformat.

FORMAT 3 wird in der Regel automatisch gewählt.

Falls nicht, können Sie es auch selbst wählen.

#### Auf Home Cinema umschalten

Wenn sowohl ein Plasmabildschirm als auch ein Projektor angeschlossen sind, können Sie z. B. bei besonderen Gelegenheiten oder zum Anschauen eines Films das Bild mit der Beo4 vom Plasmabildschirm auf eine Projektorleinwand umschalten.

Wiederholt drücken, um	LIST
FORMAT auf der Beo4	FORMAT
anzuzeigen	
Zwischen Home-Cinema- und normalem TV-Modus umschalten	0
Die Funktion verlassen	FXIT

# Ein Programm aufnehmen

Sie können eine verfügbare Quelle bzw. ein Programm zu jeder von Ihnen angegebenen Zeit aufnehmen. Der integrierte Festplattenrecorder startet und stoppt die Aufnahme automatisch.

Sie können eine Timer-Aufnahme so programmieren, dass sie einmal oder an bestimmten Wochentagen erfolgt. Sie können bis zu 15 Timer auf einmal eingeben.

Ihre gespeicherten Timer finden Sie im TIMERINDEX. Hier können Sie Ihre Timer bearbeiten oder löschen

Weiterhin können Sie das laufende Programm direkt aufnehmen.

Um sicherzustellen, dass Ihre Timer richtig ausgeführt werden, stellen Sie die integrierte Uhr auf die richtige Uhrzeit und das richtige Datum ein. Weitere Informationen zur Uhr finden Sie unter "Uhrzeit und Datum einstellen" auf Seite 55 im Referenz-Handbuch.

#### Timer-Aufnahme

Programmieren Sie im Menü TIMER
PROGRAMMING einen Timer. Hier wählen Sie die aufzunehmende Quelle, die Startzeit des Programms und die Stoppzeit sowie das Datum bzw. die Wochentage, an dem/denen das Programm ausgestrahlt wird.

#### Einen Timer programmieren...

- > Drücken Sie V MEM und anschließend MENU, um das Hauptmenü des integrierten Festplattenrecorders aufzurufen
- > Drücken Sie ▼, um TIMER PROGRAMMING zu markieren
- > Drücken SieGO, um das Menü zur Programmierung einer Timer-Aufnahme zu öffnen. SOURCE ist markiert.
- > Drücken Sie ▲ oder ▼, um zwischen den Optionen zu wechseln.
- > Geben Sie mit den Zifferntasten oder mit ◀ und ▶ die notwendigen Informationen für Ihre Timer-Aufnahme ein: Quelle, Programmnummer, Stoppzeit, Datum usw. Um einen täglichen bzw. wöchentlichen Timer zu programmieren, markieren Sie DATE und drücken Sie die grüne Taste. DATE wechselt zu WEEKDAYS.
- > Drücken Sie **EXIT**, um das Menü zu verlassen, oder...
- > Drücken Sie **GO**, um die Aufnahme zu speichern.

Beachten Sie, dass von Macrovision geschützte Programme nicht aufgenommen werden können.



Das Menü TIMER PROGRAMMING
(TIMERPROGRAMMIERUNG) enthält zusätzliche
Optionen, wenn Sie den FEATURE LEVEL
(FUNKTIONSUMFANG) auf ADVANCED (ERWEITERT)
einstellen. Weitere Informationen zum Inhalt des
Menüs TIMER PROGRAMMING finden Sie im
Kapitel "Bildschirmmenüs – Festplattenrecorder"
auf Seite 10 im Referenz-Handbuch

# Programmierte Timer überprüfen

Sie können die anstehenden Timer prüfen, bearbeiten oder löschen. Wenn sich Timer überschneiden, wird dies beim Speichern des Timers und im TIMER INDEX angezeigt.

Ihre (für ein spezifisches Datum)
programmierten Timer werden chronologisch
aufgelistet, wobei der nächste auszuführende
Timer ganz oben in der Liste erscheint. Die
täglichen und wöchentlichen Timer erscheinen
ganz unten in der Liste. Jeder Timer ist mit
Quelle, Programmname (falls verfügbar),
Start- und Stoppzeit und Datum oder
Wochentag gekennzeichnet.

- > Drücken Sie VMEM und anschließend MENU, um das Hauptmenü des integrierten Festolattenrecorders aufzurufen
- > Drücken Sie ▼. um TIMER INDEX zu markieren.
- > Drücken Sie **GO**, um die Liste der Timer anzuzeigen.
- > Drücken Sie ▼ oder ▲, um einen Timer zu markieren

#### Einen markierten Timer bearbeiten...

- > Drücken Sie **GO**, um den Timer bearbeiten zu können
- > Drücken Sie ◀ bzw. ▶, um z. B. die Startund Stoppzeiten, das Datum oder die Programmnummer zu ändern.
- > Drücken Sie ▼ bzw. ▲, um zwischen den Optionen zu wechseln.
- > Drücken Sie **EXIT**, um das Menü zu verlassen, oder
- > Drücken Sie **GO**, um den Timer zu speichern und zur Liste zurückzukehren.

Ein Timer kann auch während seiner Ausführung bearbeitet werden; die Felder SOURCE (QUELLE), PROGRAM (PROGRAMM) und QUALITY (QUALITÄT) sind dann jedoch nicht verfügbar.

#### Einen markierten Timer löschen...

- > Drücken Sie ▶. um den Timer zu löschen.
- > Drücken Sie die gelbe Taste zur Löschbestätigung oder drücken Sie ◀ um ihn zurück in die Liste zu verschieben.
- > Verlassen Sie die Menüs mit **EXIT** oder wählen Sie einen weiteren zu löschenden Timer.



Rote Start- und Stoppzeiten zeigen an, welche Aufnahmen sich überschneiden.

### Abkürzungen für Wochentage:

- M... Montag
- T... Dienstag
- W... Mittwoch
- T... Donnerstag
- F... Freitag
- S... Samstag
- S... Sonntag

HINWEIS! Wenn Timer-Aufnahmen von STB-Programmen nicht ausgeführt werden, kann das daran liegen, dass sich die Set-top Box zu langsam einschaltet. Dieses Problem lässt sich durch Ändern einer Einstellung im Servicemenü beheben. Fragen Sie hierzu bitte Ihren Bang & Olufsen Fachhandelspartner.

#### Direktaufnahme

Sie können eine Aufnahme von einer Ouelle. beispielsweise DTV, machen und gleichzeitig das Programm einer anderen Ouelle ansehen. Beim Aufnehmen vom Ouell-TV-Gerät sind Sie in der Lage, einen anderen TV-Sender anzusehen. Während der Aufnahme können Sie auch gleichzeitig eine andere Aufnahme abspielen.

Beachten Sie, dass Sie keine neue Aufnahme starten können, wenn bereits eine Aufnahme läuft oder wenn die integrierte Festplatte vollständig mit geschützten Aufnahmen belegt ist.

Wenn Sie eine Aufnahme starten, während sich der integrierte Festplattenrecorder im Standbybetrieb befindet, verzögert sich der Aufnahmestart um die Zeit, die die integrierte Festplatte zum Anlaufen benötigt (bis zu 40 Sekunden).

Bei diesem TV-Gerät ist es möglich, eine Aufnahme durch zweimaliges Drücken von RECORD zu starten und während dieser Aufnahme eine andere Aufnahme anzusehen. Fine Quelle aufnehmen und gleichzeitig eine andere Ouelle anschauen...

Drücken Sie zweimal RECORD. Das TV-Gerät beginnt mit der Aufnahme des aktuellen Programms.

Um während der Aufnahme DVD eine andere Ouelle wie z.B. DVD

anzuschauen, wählen Sie diese einfach mit der Beo4-Fernbedienung aus.

Drücken Sie VMEM und anschließend zweimal STOP. um eine Aufnahme zu stoppen.

Das TV-Gerät in den Standbybetrieb schalten

Wenn Sie ein STB-Programm aufnehmen, können Sie währenddessen kein anderes STB-Programm anschauen.

RECORD

RECORD

**VMFM** STOP STOP

# Timer-Aufnahme über Videotext

Aufnahmen können über das Bildschirmmenü oder direkt über die jeweilige Videotextseite programmiert werden.

Wir empfehlen, dass Sie das Datum Ihrer Timer nach dem Speichern im Timer Index überprüfen. Dies wird auf Seite 19 beschrieben.

- > Drücken Sie TV. um das TV-Gerät einzuschalten.
- > Drücken Sie **TEXT**, um den Videotext einzuschalten.
- > Wählen Sie die gewünschte Videotextseite.
- > Drücken Sie RECORD oder MENU, um ein Programm für die Aufnahme wählen zu können, oder wechseln Sie mit ▶ zu REC in der Videotext-Menüzeile und drücken Sie GO.
- > Wechseln Sie mit ▲ oder ▼ zur Startzeit.
- > Drücken Sie **GO**, um die gewählte Startzeit zu bestätigen.
- > Drücken Sie **GO**, um die Stoppzeit zu wählen. Sie können die Stoppzeit mit **▼** ändern und zwei oder drei Programme hintereinander wählen.
- > Drücken Sie GO und überprüfen Sie die Statuszeile für die Aufnahme. Benutzen Sie ggf. ▲ oder ▼ oder auch die Zifferntasten zum Ändern der Daten. Mit ∢ oder ▶ können Sie zwischen den eingegebenen Daten wechseln.
- > Drücken Sie GO, um die Timer-Aufnahme zu speichern. PROGRAMMING STORED zeigt an, dass Ihr Timer gespeichert ist.

# Eine Aufnahme wiedergeben

Bei der Wiedergabe verhält sich der integrierte Festplattenrecorder genau wie ein Videorecorder

Wenn Sie den integrierten
Festplattenrecorder einschalten und
einige Sekunden warten, beginnt
automatisch die Wiedergabe der
gespeicherten Aufnahmen. Nach
dem Einschalten aus dem
Standbybetrieb benötigt der
integrierte Festplattenrecorder bis zu
40 Sekunden, bis er betriebsbereit ist.
Während dieser Zeit können Sie das
Menüsystem benutzen, jedoch keine
Aufnahmen abspielen.

Wenn Sie nichts anderes eingeben, spielt das TV-Gerät die gewählte Aufnahme bis zum Ende ab. Anschließend wird die Pausenfunktion aktiviert

#### Fine Aufnahme wählen

Wenn Sie eine Aufnahme für die Wiedergabe wählen, startet das TV-Gerät die Wiedergabe der Aufnahme automatisch an der Stelle, an der sie zuletzt unterbrochen wurde. Wenn Sie die Aufnahme bis zum Ende angeschaut haben, beginnt die Wiedergabe am Anfang.

#### Fine Aufnahme wählen

- > Drücken Sie V MEM und anschließend MENU, um das Hauptmenü des integrierten Festplattenrecorders aufzurufen.
- > Drücken Sie **GO**, um das Menü HARD DISC CONTENT (Festplatteninhalt) aufzurufen.
- > Markieren Sie die Aufnahme, die Sie abspielen möchten, mit ▲ oder ▼. Das Symbol ▼ am unteren Ende der Liste oder das Symbol ▲ an der Listenoberkante zeigt an, dass weitere Aufnahmen verfügbar sind.
- > Drücken Sie GO, um die ausgewählte Aufnahme wiederzugeben. Für kurze Zeit erscheinen Wiedergabeinformationen – verstrichene Zeit und Gesamtlänge der Aufnahme – auf dem Bildschirm.

Während der Wiedergabe können Sie jederzeit die Wiedergabeinformationen anzeigen, indem Sie GO drücken. Um die Wiedergabeinformationen auszublenden, drücken Sie EXIT oder warten drei Sekunden.

HARD DISC CONTENT			
THE SOPRANOS CROCODILE HUNTER "WRC RALLY AUSTRALIAN OPEN "SAT 117 "TV 24 V.AUX 4 DAYS OF THUNDER CASABLANCA	12:14 9:12 12:00 9:00 23:00 18:00 23:10 22:00 21:00	13 JUN 29 MAY 24 MAY 22 MAY 20 MAY	1:55
protection on		d	elete >> play @

Während des Abspielens kann mit Drücken und Halten von GO das Menü HARD DISC CONTENT aufgerufen werden. Der obere Balken zeigt an, wie voll die integrierte Festplatte ist. Ein roter Punkt zeigt, dass eine Aufnahme geschützt ist. Weitere Informationen zum Schutz von Aufnahmen finden Sie im Abschnitt "Aufnahmen bearbeiten" auf Seite 16 im Referenz-Handbuch

#### Automatische Wiedergabe von Aufnahmen...

Drücken Sie VMEM, um den integrierten Festplattenrecorder einzuschalten. Die Wiedergabe der zuletzt angeschauten Aufnahme beginnt automatisch an der Stelle, an der Sie sie unterbrochen haben. Sie können natürlich stattdessen auch andere Aufnahmen anschauen:

- Wenn Sie seit dem letzten Anschauen einer Aufnahme neue Aufnahmen gemacht haben, wird die jeweils letzte Aufnahme von Anfang an abgespielt.
- Wenn eine Timer-Aufnahme läuft, wird sie von Anfang an wiedergegeben. Die Aufnahme wird hierdurch nicht unterbrochen!

# Eine Aufnahme wiedergeben

Während der Wiedergabe können Sie einen Vor- und Rücklauf durchführen und in Zeitlupe bzw. schrittweise Bild für Bild oder in Minutenabständen abspielen.

GO

0 – 9

Aufnahmen wiedergeben und zwischen Aufnahmen wechseln

Zum Abspielen der gewählten Aufnahme drücken

Mit **44** oder **▶** zur vorigen bzw nächsten Aufnahme wechseln

Mit den Zifferntasten einen bestimmten Zeitpunkt in der Aufnahme wählen, zu dem Sie wechseln möchten

Wiederholt ▲ oder ▼ drücken, um in einer Aufnahme Minute für Minute vorwärts bzw. rückwärts zu gehen

Die grüne Taste drücken, um bei der Wiedergabe einen Rücklauf durchzuführen. Nochmals drücken. um die Geschwindigkeit zu ändern

Die gelbe Taste drücken, um bei der Wiedergabe einen Vorlauf durchzuführen. Nochmals drücken, um die Geschwindigkeit zu ändern

Die blaue Taste drücken, um Zeitlupenwiedergabe zu aktivieren. Nochmals drücken, um die Geschwindigkeit zu ändern

Zeitlupenwiedergabe rückwärts ist nicht möglich.

Wiedergabe einer Aufnahme unterbrechen bzw. stoppen... Wiedergabe unterbrechen

STOP

Im Pausenmodus ▲ oder ▼ drücken um in einer Aufnahme Bild für Bild vorwärts bzw. rückwärts zu gehen

Mit STOP die Wiedergabe ganz stoppen. Das Menü HARD DISC CONTENT erscheint

Die Wiedergabe erneut starten

Wenn die Wiedergabe unterbrochen wurde bzw. das Bild acht Minuten lang unverändert bleibt, reduziert das TV-Gerät automatisch Bildhelligkeit und -kontrast.

STOP

GO

## Übersicht über Ihre Aufnahmen

Während der Wiedergabe können Sie eine kurze Liste der Aufnahmen anzeigen. Die aktuell wiedergegebene Aufnahme ist markiert.

#### Übersicht über Ihre Aufnahmen...

- > Drücken Sie während der Wiedergabe zweimal GO. In der unteren Bildschirmhälfte erscheint ein Menü, in dem die aktuelle Aufnahme markiert ist.
- > Drücken Sie ▲ oder ▼, um zwischen den anderen Aufnahmen zu wechseln. Die markierte Aufnahme wird weiter im Hintergrund wiedergegeben.
- > Wählen Sie mit **GO** eine Aufnahme für die Wiedergabe.

Es werden nur Aufnahmen aus der zur Wiedergabe ausgewählten Gruppe angezeigt.

Hinweis: Sie können Aufnahmen in Gruppen anzeigen, wenn Sie den FEATURE LEVEL (FUNKTIONSUMFANG) auf ADVANCED (ERWEITERT) gesetzt und Aufnahmen in die vordefinierten Gruppen eingeteilt haben. Informationen zur Anpassung des Funktionsumfangs finden Sie im Kapitel "Individuelle Einstellungen des integrierten Festplattenrecorders" auf Seite 56 im Referenz-Handbuch. Informationen zur Anordnung von Aufnahmen in Gruppen sind unter "Aufnahmen in Gruppen unterteilen" auf Seite 12 im Referenz-Handbuch enthalten.

THE SOPRANOS CROCODILE HUNTER WRC RALLY AUSTRALIAN OPEN SAT 117	12:14 9:12 12:00 9:00 23:00	17 JUN 14 JUN 13 JUN	1:12	

Das Menü für die Übersicht über Ihre Aufnahmen. Die aktuelle Aufnahme ist markiert und eine Übersicht über Ihre Aufnahmen wird auf dem TV-Bildschirm angezeigt. Es können bis zu fünf Aufnahmen gleichzeitig angezeigt werden.

# Aufnahmen bearbeiten

Wenn die Kapazität der integrierten Festplatte erschöpft ist und Sie eine Timer-Aufnahme programmieren oder eine manuelle Aufnahme starten, schafft das TV-Gerät automatisch Platz für die neue Aufnahme, indem es alte Aufzeichnungen löscht.

Sie können wichtige Aufnahmen jedoch schützen, indem Sie diese von der Löschfunktion ausschließen

Sie können auch jederzeit Aufnahmen löschen, wenn Sie die Festplattenkapazität selbst verwalten.

#### Fine Aufnahme schützen

Geschützte Aufnahmen sind unter allen Umständen von der Festplattenverwaltungsfunktion ausgenommen. Wenn die integrierte Festplatte voll ist und alle Aufnahmen geschützt sind, sind weder Timer- noch manuelle Aufnahmen möglich. Auch laufende Aufnahmen werden automatisch gestoppt, wenn die Kapazität der integrierten Festplatte vollständig erschöpft ist.

#### Aufnahmen schützen...

- > Drücken Sie VMEM und anschließend MENU, um das Hauptmenü des integrierten Festplattenrecorders aufzurufen. HARD DISC CONTENT ist bereits markiert.
- > Drücken Sie **GO**, um das Menü aufzurufen.
- > Markieren Sie die Aufnahme, die Sie schützen möchten, mit ▲ oder ▼.
- > Drücken Sie die rote Taste, um die Aufnahme zu schützen. Um den Schutz aufzuheben, drücken Sie nochmals die rote Taste.
- > Drücken Sie **EXIT**. um das Menü zu verlassen.

Es gibt zwei Möglichkeiten, um Aufnahmen zu schützen. Der auf dieser Seite beschriebene Vorgang bezieht sich auf den Funktionsumfang BASIC. Wie Aufnahmen im Funktionsumfang ADVANCED geschützt werden, erfahren Sie auf Seite 16 im Referenz-Handbuch.

	HARD DISC CONTENT			
١.	THE SOPRANOS CROCODILE HUNTER WRC RALLY AUSTRALLAN OPEN SAT 117 TV 24 VAUX 4 DAYS OF THUNDER CASABLANCA	12:14 9:12 12:00 9:00 23:00 18:00 23:10 22:00 21:00	24 MAY 22 MAY	
	protection on		de	elete >> play @

Im Menü HARD DISC CONTENT können Sie die zu schützenden Aufnahmen auswählen und nicht mehr benötigte Aufnahmen löschen.

### Fine Aufnahme löschen

Sie können iederzeit ungewünschte Aufnahmen löschen, auch geschützte.

#### Fine Aufnahme löschen...

- > Drücken Sie V MEM und anschließend MENU. um das Hauptmenü des integrierten Festplattenrecorders aufzurufen. HARD DISC CONTENT ist hereits markiert
- > Drücken Sie **GO**, um das Menü aufzurufen.
- > Markieren Sie die zu löschende Aufnahme mit .
- > Drücken Sie . um die Aufnahme löschen zu können – die Aufnahme wird nun gelb angezeigt.
- > Drücken Sie die gelbe Taste zur Löschbestätigung Sie können auf der integrierten Festplatte oder drücken Sie ◀ um die Aufnahme zurück in die Liste zu verschieben.
- > Wählen Sie weitere zu löschende Aufnahmen aus oder drücken Sie **EXIT**. um das Menü zu verlassen.

Es gibt zwei Möglichkeiten, um Aufnahmen zu löschen. Der auf dieser Seite beschriebene Vorgang bezieht sich auf den Funktionsumfang BASIC. Wie Aufnahmen im Funktionsumfang ADVANCED gelöscht werden, erfahren Sie auf Seite 16 im Referenz-Handbuch.

#### Festplattenverwaltung und Löschschutz

Das TV-Gerät verfügt über eine Festplattenverwaltungsfunktion, die bei Bedarf automatisch Platz für manuelle oder Timer-Aufnahmen schafft. Sie löscht hierzu die benötigte Kapazität auf der integrierten Festplatte. Dabei gelten folgende Verwaltungsregeln:

- Geschützte Aufnahmen werden nie gelöscht.
- Aufnahmen, die bereits angeschaut wurden, werden vor Aufnahmen gelöscht, die noch nicht angeschaut wurden.
- Die jeweils ältesten Aufnahmen werden zuerst aelöscht
- maximal ca. 300 Aufnahmen speichern.
- Timer-Aufnahmen werden nicht ausgeführt, wenn die integrierte Festplatte voll ist und sämtliche Aufnahmen geschützt sind, und alle laufenden Aufnahmen werden automatisch angehalten, wenn die Kapazität der integrierten Festplatte erschöpft ist.

# Ein laufendes Programm unterbrechen und zeitversetzt fortsetzen

Mit dem TV-Gerät können Sie ein laufendes TV- bzw. STB-Programm unterbrechen, ohne seinen weiteren Verlauf zu verpassen. Unterbrechen Sie das Programm einfach und schauen Sie es zum gewünschten Zeitpunkt weiter an

Das TV-Gerät beginnt in dem Moment, in dem Sie eine Quelle einschalten, das laufende Programm in einen Drei-Stunden-Zwischenspeicher zu speichern, so dass Sie einen entgangenen Programmteil auch später anschauen können. Das TV-Gerät setzt die Aufnahme auch während der zeitversetzten Wiedergabe weiter fort und stellt so sicher, dass Sie das gesamte Programm sehen können.

Sie können jederzeit zurück zum Live-Signal umschalten.

# Ein Programm unterbrechen

Sie können ein Programm unterbrechen und zeitversetzt wiedergeben. Das TV-Gerät speichert das Programm automatisch, sobald Sie Ihr TV-Gerät einschalten.

- > Um das laufende Programm zu unterbrechen, drücken Sie STOP. Das Statusfenster erscheint auf dem Bildschirm. Sie können nun den im Zwischenspeicher abgelegten Teil des Programms wiedergeben.
- > Sie können jederzeit zum laufenden Programm umschalten. Drücken Sie hierzu VMEM und dann die farbige Taste für die gewünschte Quelle Sie können auch vorübergehend mit ▶ zum laufenden Programm wechseln und anschließend mit ◀ wieder zur zeitversetzten Wiedergabe umschalten.

Beachten Sie, dass Sie ein Programm nicht für eine zeitversetzte Wiedergabe unterbrechen können, während das TV-Gerät ein anderes Programm aufnimmt bzw. eine Aufnahme kopiert. Auch können Sie durch Macrovision kopiergeschützte Programme nicht unterbrechen und zeitversetzt wiedergeben. Wenn Sie ein Programm drei Stunden lang unterbrechen, beginnt das TV-Gerät automatisch mit der Wiedergabe an der Stelle, an der Sie das Programm unterbrochen haben.



Ein Beispiel für das Statusfenster. Ein Programm wird nach einer Pause zeitversetzt wiedergegeben. Die Zeit auf der linken Seite gibt an, wie lange Sie bereits das laufende Programm in den Zwischenspeicher kopieren: 19 Minuten. Die Zeit rechts zeigt an, dass das aktuelle Bild 5 Minuten hinter dem Live-Signal zurückliegt.

Wenn Sie das TV-Gerät ausschalten, wird der Inhalt des Zwischenspeichers nach einer Minute gelöscht.

Neben TV-Programmen können Sie auch Set-top Box-Programme unterbrechen und zeitversetzt wiedergeben, sofern eine Set-top Box an das TV-Gerät angeschlossen ist.

# Ein Programm zeitversetzt wiedergeben

GO

0 - 9

Während der zeitversetzten Wiedergabe können Sie im Zwischenspeicher einen Vorund Rücklauf durchführen sowie in Zeitlupe, schrittweise Bild für Bild oder in Minutenabständen abspielen.

# Ein unterbrochenes Programm zeitversetzt wiedergeben...

Für zeitversetzte Wiedergabe drücken

Mit den Zifferntasten einen bestimmten Zeitpunkt im Speicher wählen, zu dem Sie wechseln möchten

Wiederholt ▲ oder ▼ drücken, um in der Wiedergabe Minute für Minute vorwärts bzw. rückwärts zu gehen

Die grüne Taste drücken, um bei der Wiedergabe einen Rücklauf durchzuführen. Nochmals drücken, um die Geschwindigkeit zu ändern

Die gelbe Taste drücken, um bei der zeitversetzten Wiedergabe einen Vorlauf durchzuführen. Nochmals drücken, um die Geschwindigkeit zu ändern

Die blaue Taste drücken, um zeitversetzte Zeitlupenwiedergabe zu aktivieren

Nochmals drücken, um die Geschwindigkeit zu ändern

Eine Zeitlupenwiedergabe in Rückwärtsrichtung ist nicht möglich Drücken, um die zeitversetzte Wiedergabe aus dem Speicher fortzusetzen GO

44

STOP

Mit → vorübergehend zum Live-Signal wechseln und mit ◀ wieder zurück zur zeitversetzten Wiedergabe

Zeitversetzte Wiedergabe unterbrechen

Während der Unterbrechung wiederholt ▲ oder ▼ drücken, um Bild für Bild vor- bzw. rückwärts durch das Programm zu gehen

Wenn Sie den Beginn bzw. das Ende des Zwischenspeichers erreichen, beginnt die Wiedergabe automatisch an dieser Stelle. Sie können jederzeit von einer Live-Quelle wie z. B. TV.TUNER zu einer anderen wie etwa STB umschalten. Die so verlassene Quelle wird dann nach dem Umschalten aber nicht weiter im Zwischenspeicher aufgezeichnet. Stattdessen wird die neue Quelle gespeichert.

Beim Umschalten zu einer Nicht-Live-Quelle wie z. B. DVD beendet das TV-Gerät das Speichern in den Zwischenspeicher sowie die zeitversetzte Wiedergabe.

#### Wichtiger Hinweis!

Der Inhalt des Zwischenspeichers ist nicht geschützt. Wenn der Zwischenspeicher erschöpft ist und Sie weiterhin Programme in ihn hineinspeichern, wird beim Speichern neuer Programme der jeweils älteste Speicherinhalt gelöscht. Wenn Sie das TV-Gerät ausschalten, wird der Inhalt des Zwischenspeichers gelöscht.

Wenn ein Programm unbedingt aufbewahrt werden soll, beginnen Sie die Aufnahme mit zweimaligem Drücken von RECORD.

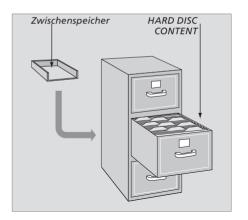
# Aus dem Zwischenspeicher kopieren

Sie können den Inhalt des Zwischenspeichers jederzeit mit einer manuellen Aufnahme in die Liste HARD DISC CONTENT kopieren. Wenn Sie während der zeitversetzten Wiedergabe eine manuelle Aufnahme starten, beginnt die Aufnahme zu dem im Zwischenspeicher ausgewählten Zeitpunkt,

- > Drücken Sie die grüne Taste, um einen Rückwärtslauf zu der Stelle durchzuführen, an der die Aufnahme beginnen soll.
- > Drücken Sie **STOP**, um die zeitversetzte Wiedergabe zu unterbrechen.
- > Drücken Sie zweimal RECORD, um die manuelle Aufnahme zu starten. Die manuelle Aufnahme startet ab dem gewählten Zeitpunkt im Zwischenspeicher.

Der vor der Aufnahmestartzeit aufgezeichnete Inhalt wird gelöscht.

Nach dem Kopieren aus dem Zwischenspeicher in die Liste HARD DISC CONTENT können Sie die neue Aufnahme wie alle anderen Aufnahmen bearbeiten



Sofern Ihr TV-Gerät mit dem optionalen BeoMedia ausgestattet ist, können Sie die BeoMedia-Quellen auf dem Bildschirm aufrufen. Nun bekommen Sie Zugang zu N.MUSIC, N.RADIO, persönlichen Fotos, die Sie an Ihr BeoMedia übermittelt haben, und zum Internet

Zusätzliche Funktionen zu jeder Quelle können über die Beo4 und ein "Menüfenster" gesteuert werden. Das Menüfenster zeigt an, welche Optionen Ihnen für die ausgewählte Quelle zur Verfügung stehen. Sobald das Menüfenster angezeigt wird, können Sie die entsprechende farbige Taste oder Zifferntaste auf der Beo4 drücken, um die gewünschte Funktion zu aktivieren

Wenn Sie die Funktionen der farbigen Tasten kennen, können Sie diese benutzen, ohne das Menüfenster auf dem Bildschirm aufzurufen. Wenn Sie Funktionen benutzen möchten, die den Zifferntasten zugewiesen wurden, drücken Sie erst die rote Taste und unmittelbar danach die Zifferntaste mit der gewünschten Funktion.

#### Verwenden derBeo4 mit dem BeoMedia

Verwenden Sie Ihre Beo4, um die verfügbaren Quellen ein- und auszuschalten, nach bestimmten Sendern oder Titeln zu suchen, auf zusätzliche Funktionen für die jeweilige Quelle zuzugreifen und die Lautstärke einzustellen.

Wiederholt drücken, bis PC angezeigt wird. Dann GO drücken, um BeoMedia als Ihre Quelle auszuwählen PC PC

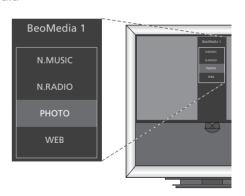
Die Pfeiltasten verwenden, um die gewünschte BeoMedia-Quelle auszuwählen, und GO drücken

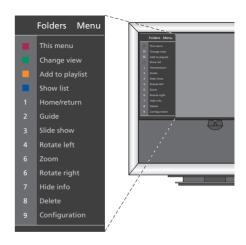
**♣** 

Mit der roten Taste können Sie ein "Menüfenster" für die ausgewählte Ouelle aufrufen

Verwenden Sie anschließend die farbigen bzw. die Zifferntasten, um auf die Funktionen im Menüfenster zuzugreifen







Das BeoMedia-Menüfenster – Wenn das Menüfenster angezeigt wird, drücken Sie die 2 auf der Beo4, um eine kurze Anleitung auf dem TV-Bildschirm aufzurufen. Die Anleitung erläutert die Optionen, die Ihnen für jede Quelle zur Verfügung stehen.

# Das PIN-Code-System

Das PIN-Code-System macht den normalen Gebrauch des TV-Geräts für jemanden, der den Code nicht kennt, unmöglich. Sie können entscheiden, ob Sie das PIN-Code-System aktivieren möchten oder nicht

Wenn das PIN-Code-System aktiviert ist und das TV-Gerät für 15 – 30 Minuten vom Netz getrennt wurde, beginnt das PIN-Code-System zu wirken

Nach dem erneuten Netzanschluss und Einschalten schaltet sich das TV-Gerät nach vier Minuten selbsttätig aus. Nach der Eingabe des PIN-Codes kehrt das TV-Gerät in den Normalbetrieb zurück

Hinweis: Wenn Sie Ihren PIN-Code öfter als fünfmal innerhalb von drei Stunden ändern, wird das PINCODE-Menü für drei Stunden gesperrt, vorausgesetzt das TV-Gerät wird während dieser Zeit nicht vom Netz getrennt. Wenn Sie das Gerät vom Netz trennen, wird die dreistündige Zeitspanne wiederhergestellt.

# PIN-Code-System aktivieren

Um das PIN-Code-System zu deaktivieren, können Sie hierzu Ihren PIN-Code löschen

#### PIN-Code-System aktivieren

- > Drücken Sie **MENU**, um das Menü TV SETUP
- > Drücken Sie zweimal **◀** und anschließend **STOP**.

  Das PINCODE-Menü wird angezeigt.
- > Mit den Zifferntasten der Beo4 die vier Ziffern Ihres Codes eingeben. Drücken Sie ◀, um zu falsch eingegebenen Ziffern zurückzugehen, und korrigieren Sie diese mit den Zifferntasten.
- > Drücken Sie **GO**, wenn Sie die letzte Ziffer eingegeben haben.
- > Geben Sie Ihren Code zur Bestätigung nochmals ein und drücken Sie erneut GO. Wenn die beiden Codes nicht übereinstimmen, werden die Eingabefelder gelöscht, und Sie müssen den Code erneut eingeben.

#### Ihren PIN-Code ändern oder löschen...

- > Drücken Sie **MENU**, um das Menü TV SETUP aufzurufen.
- > Drücken Sie zweimal **◀** und anschließend **STOP**.

  Das PINCODE-Menü wird angezeigt.
- > Geben Sie den korrekten PIN-Code ein und drücken Sie GO. DELETE PINCODE ist markiert.
- > Um Ihren Code zu löschen, drücken Sie GO
- > Um Ihren Code zu ändern, drücken Sie ▼, um NEW PINCODE zu markieren, und drücken Sie dann GO. Geben Sie den neuen Code mit den Zifferntasten oder ein und drücken Sie GO. Geben Sie den neuen Code zur Bestätigung nochmals ein.

Wenn Sie bei der Eingabe eines Codes versehentlich eine falsche Taste drücken, drücken Sie STOP. Die Eingabe wird abgebrochen, und die Eingabefelder werden gelöscht.





# Den PIN-Code eingeben

Nachdem Ihr TV-Gerät für 15 - 30 Minuten vom Netz getrennt wurde, fordert es nach dem Einschalten zur Eingabe Ihres PIN-Codes auf. Evtl. lässt sich das TV-Gerät nicht unmittelbar einschalten – warten Sie ca. 30 Sekunden und versuchen Sie es erneut

WICHTIGER HINWEIS! Wenn Sie beim ersten Einschalten Ihres TV-Geräts zur Eingabe eines PIN-Codes aufgefordert werden, wenden Sie sich bitte an Ihren Bang & Olufsen Fachhandelspartner.

Hinweis: Wenn Sie Ihren Code verlieren oder vergessen, nehmen Sie bitte mit Ihrem Bang & Olufsen Fachhandelspartner Kontakt auf. Er stellt Ihnen einen Mastercode zur Verfügung, der Ihren PIN-Code deaktiviert.

#### Nach dem Finschalten des TV-Geräts...

- > Geben Sie den Code mit den Zifferntasten ein.
- > Drücken Sie **GO**, wenn Sie die letzte Ziffer eingegeben haben.
- > Ihr TV-Gerät schaltet wieder ein.

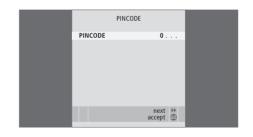
Nach fünf falschen Eingaben schaltet das TV-Gerät für drei Stunden ab, und die Bedienung ist nicht möglich. Wenn Sie das TV-Gerät vom Netz trennen, wird die dreistündige Zeitspanne wiederhergestellt.

### Wenn Sie Ihren PIN-Code vergessen haben...

- > Fragen Sie einen Bang & Olufsen Fachandelspartner nach einem fünfstelligen Mastercode.
- > Wenn das TV-Gerät zur Eingabe des PIN-Codes auffordert, halten Sie ◀ gedrückt, um das MASTERCODE-Menü aufzurufen.
- > Die Eingabe des Codes mit den Zifferntasten und Bestätigung mit GO deaktiviert Ihren PIN-Code, und Sie können Ihr TV-Gerät wieder in Betrieb nehmen.

# Um das PIN-Code-System wieder zu benutzen...

> Befolgen Sie das Verfahren zum Aktivieren des PIN-Code-Systems.





# Ihr TV-Gerät pflegen

Die regelmäßige Pflege wie die Reinigung ist Aufgabe des Benutzers. Für beste Ergebnisse befolgen Sie die Anleitungen rechts. Fragen Sie bitte Ihren Bang & Olufsen Fachhandelspartner nach Empfehlungen für die regelmäßige Pflege.

# Reinigung

Verwenden Sie zum Reinigen des TV-Geräts niemals Alkohol oder andere Lösungsmittel!

#### Gehäuseoberflächen

Wischen Sie Staub auf den Oberflächen mit einem trockenen, weichen Tuch ab. Entfernen Sie Fettflecken und hartnäckigen Schmutz mit einem weichen, fusselfreien und gut ausgewrungenen Tuch mit einer Lösung aus Wasser und wenigen Tropfen eines milden Reinigungsmittels wie z.B. Spülmittel.

#### Beo4

Wischen Sie die Beo4-Fernbedienung mit einem weichen, fusselfreien und gründlich ausgewrungenen Tuch ab.

#### Plasmabildschirm

Wischen Sie ihn nur mit dem trockenen, weichen Tuch ab, das im Lieferumfang des Bildschirms enthalten ist. Verwenden Sie keine Flüssig- oder Sprühreiniger.

Vermeiden Sie längere Standbilder. Hierdurch können dauerhafte Nachbilder auf dem Bildschirm entstehen. Beispiele für Standbilder sind Logos, Videospiele, Computergrafiken und im 4:3-Format angezeigte Bilder.

# 2 + + + + +

Die Beo4 benötigt drei Batterien. Wie empfehlen ausschließlich die Verwendung von 1,5-V-Alkali-Batterien (AAA). Wechseln Sie die Batterien wie auf dieser Seite gezeigt. Halten Sie die Batterien fest, bis Sie den Deckel wieder aufgesetzt haben.

Nach dem Batteriewechsel müssen Sie ca. 10 Sekunden warten, bis TV angezeigt wird. Die Beo4 ist nun betriebsbereit.

# Batterien der Beo4 wechseln

Wenn auf der Beo4 BATTERY angezeigt wird, müssen die Batterien der Fernbedienung ausgetauscht werden.

VORSICHT! Setzen Sie die Batterien nicht starker Hitze durch Sonneneinstrahlung, Feuer usw. aus!

#### 7u Ihrer Information...

Ihren Ansprüchen als Anwender wird während des Entwicklungsprozesses eines Bang & Olufsen-Produkts besondere Beachtung geschenkt. Wir unternehmen alles, um die Bedienung unserer Produkte leicht und komfortabel zu gestalten.

Wir hoffen daher, dass Sie sich die Zeit nehmen können, uns Ihre Erfahrungen mit Ihrem Bang & Olufsen Produkt mitzuteilen. Alles, was Sie als wichtig erachten – in positiver wie negativer Hinsicht – kann uns bei der weiteren Verbesserung unserer Produkte helfen.

#### Vielen Dank!

Schreiben Sie an: Bang & Olufsen a/s

BeoCare

Peter Bangs Vej 15 DK–7600 Struer

oder rufen Sie uns an

bzw. faxen Sie uns: Bang & Olufsen

BeoCare

+45 96 84 45 25 (Telefon) +45 97 85 39 11 (Fax)

oder senden Sie eine E-Mail

über die Website: www.bang-olufsen.com

Technische Angaben, Merkmale und deren Anwendungsweise können ohne Vorankündigung geändert werden.

www.bang-olufsen.com